

**(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro**



**(43) Internationales Veröffentlichungsdatum**  
**27. Januar 2005 (27.01.2005)**

## PCT

**(10) Internationale Veröffentlichungsnummer**  
**WO 2005/007446 A2**

**(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: B60N 2/48**

**(21) Internationales Aktenzeichen:** PCT/EP2004/007893

**(22) Internationales Anmeldedatum:** 15. Juli 2004 (15.07.2004)

**(25) Einreichungssprache:** Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

<b>(30) Angaben zur Priorität:</b>		
103 32 097.0	15. Juli 2003 (15.07.2003)	DE
103 39 000.6	25. August 2003 (25.08.2003)	DE
203 15 594.7	10. Oktober 2003 (10.10.2003)	DE

**(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SCHUKRA GERÄTEBAU AG [AT/AT]; Leobersdorfer Strasse 26, A-2560 Berndorf (AT).**

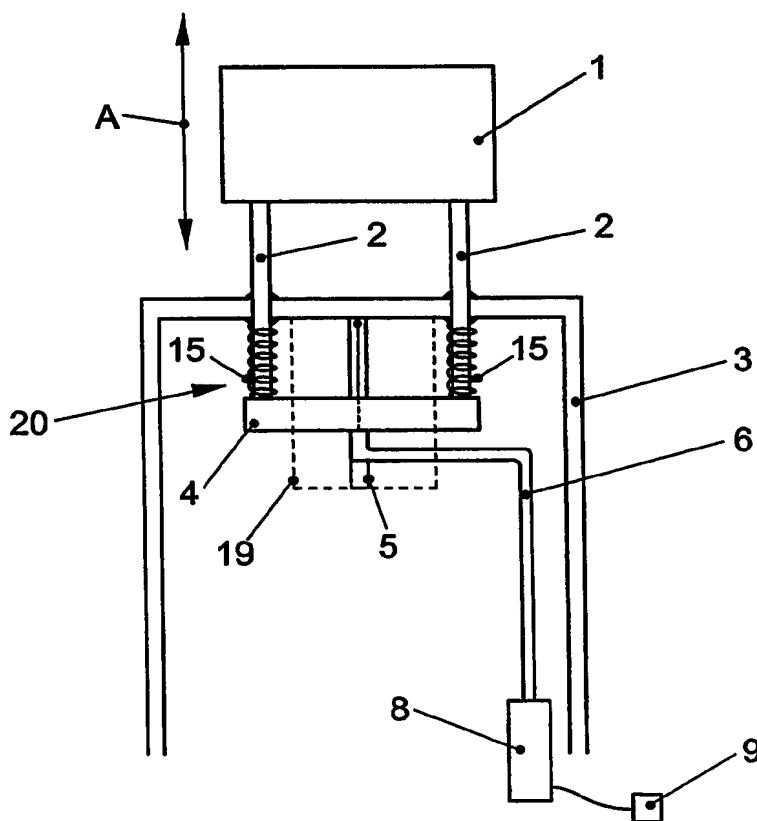
**(72) Erfinder; und**  
**(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KOPETZKY, Robert**  
[AT/AT]; Leonhardstr. 100B/37, A-8010 Graz (AT).  
**SCHINDLEGER, Walter** [AT/AT]; Dorf 211, A-3353  
Seitenstetten (AT).

**(74) Anwalt: BANZER, Hans-Jörg; c/o Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München (DE).**

*[Fortsetzung auf der nächsten Seite]*

**(54) Title:** ADJUSTER DEVICE FOR HEIGHT ADJUSTMENT OF A HEADREST

**(54) Bezeichnung: VERSTELLVORRICHTUNG ZUR HÖHENVERSTELLUNG EINER KOPFSTÜTZE**



## Kopfstützenaufnahme

**(57) Abstract:** An adjuster device for height adjustment of a headrest (1, 2) on a seat (3) is disclosed, comprising a head support, provided with adjuster means (4) which may move in an adjustment direction (A), embodied such as to be able to engage with a headrest (1, 2) which may be inserted in the headrest housing, whereby drive means for generating an adjustment movement for the adjuster means (4) are further provided. The drive means (4) thus form a physically-separate unit from the headrest housing. The transmission of the adjustment movement of the drive means (8) to the adjuster means (4) is carried out by means of a flexible transmission means (16), such as, for example, a flexible shaft or a bowden cable. The drive unit (8) can thus be positioned independently of the headrest housing.

**(57) Zusammenfassung:** Es wird eine Verstellvorrichtung zur Höhenverstellung einer Kopfstütze (1, 2) eines Sitzes (3) vorgeschlagen, welche eine Kopfstützung mit in einer Verstellrichtung (A) beweglichen Verstellmitteln (4) ausgestattet ist, welche derart ausgestaltet sind, dass sie mit einer in die Kopfstützenaufnahme einsetzbaren Kopfstütze (1, 2) in Eingriff gelangen können, wobei weiterhin Antriebsmittel (8) zum Erzeugen einer Verstellbewegung für die Verstellmittel (4) vorgesehen sind. Die Antriebsmittel (8) bilden dabei eine von der

*[Fortsetzung auf der nächsten Seite]*

**WO 2005/007446 A2**

- Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.